Index of Claims

App	licatio	n/Cor	ntrol	No.
-----	---------	-------	-------	-----

10/762,762

Examiner

Paul Marcantoni

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HILL ET AL.

Art Unit

1755

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		L_	_					l													i		
CIA		1	_				201					1 1	Cla	im					201	_			\neg
Cla	im	╀	7	_			Date	=	ı —	1	ı —		Clè	airri		_			Date	; 			\dashv
_	ja .	١,	1	<u>'</u>				}					_	[평	, L	ļ							- 1
Final	Original	31	_								İ		Final	Original	3/2	}							
L	ŏ	0	1					l					ш.	ŏ	07								
<u> </u>	1	7	_	-		\vdash	_	┝	-	\vdash	⊢			51	+	\vdash	H				-		\dashv
<u></u>	2	7	┥			\vdash	\vdash		-		├			52	1	-	-			\vdash	Н	\vdash	-
-	3	Н	\dashv	_		-	-		-		┢	1		53	Η-	╌				\vdash			\dashv
	4	Н	Н	_	_	-	\vdash	\vdash	 	_	-	1		54	 		-		_	\vdash		Н	\dashv
<u> </u>	5	\vdash	H	_	_	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	-	\vdash			55	/-	\vdash		_	_	\vdash	-	\vdash	一
	6	H	Н			┢	-	┝	┢	\vdash	\vdash	1		56	t			_		-			\dashv
	7	Н	٦	-		-	_	\vdash	┢	H		1		57	1	_				-	\vdash		一
-	8	H	┪				\vdash	\vdash	┰	 	1	i		58	1							П	\dashv
<u> </u>	9	H	7		_	\vdash	\vdash	 	一	 	1	1		59	1							П	\neg
	10	Ħ	П	_		<u> </u>	\vdash	\vdash	H	\vdash	_	1		60	H-	Т	\vdash	_		\vdash	\vdash		\dashv
\vdash	11	1	H				\vdash		 	\vdash	-	1 1		61		T			_			П	П
	12	Ħ	Н		-			\vdash			\vdash	1		62	1			_				П	П
	13	Н					Ι-	Т	 			1		63	T	T				Г	П	П	
	14	Ħ	П			Г		\vdash			\vdash			64	П	İ				\vdash	\Box		П
	15	Ħ						Т	\Box	⇈	\vdash	1		65	П				П	_		П	
	16	Ħ				Г						1		66	П							П	
	17	П							T	\vdash		1 1		67	П	Ī	Г	Г					
	18	Π						Г				1		68	П								
	19	П				Г			Γ	Г		1 1		69	П		П		П				
	20	П						Γ						70	П								
	21	П				Γ						1 1		71	П								
	22	П]		72	П								
	23	П												73	L								
	24	П												74	Ш								
	25					_				L				75	Ш								
	26	L	١								<u> </u>			76	Ш			L	_			Ш	
	27	L												77	Ш				L				Ш
	28	L	Ц			L		L	<u></u>	L				78	Ш				_	_		$oxed{oxed}$	
	29	L	Ц			<u> </u>								79	Ш					L	_		Ш
	30	L	Ц			<u> </u>								80	Ц		_		<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	31	Ц				L	L	Ŀ			乚	ļ		81	Щ	<u> </u>			_				
	32	Ц			<u> </u>		L	L.			<u> </u>]		82	Щ		_						
	33	Ц			L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Į ļ		83	Ц	<u> </u>	L_	_	L			Ш	Ш
	34	Ц	_		<u> </u>		<u> </u>	_	L	└	\vdash			84	Ц	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	\vdash	Ш
	35	Ц	Ц		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ	<u> </u>	╙			85	Ц	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	 			Ш
	36	Ľ	Ц		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u></u>	86	Ц	ـ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	Ш
<u></u>	37	L	Ц		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 -			87	Ц	ـــ	 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
ļ	38	Ļ	Ц		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 _			88	Ц	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
	39	L	Ц		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┞_			89	Н	-	_	_		_			Щ
<u> </u>	40	Н	Ц		<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	├-	├_		<u> </u>	90	Н	⊢	⊢	_	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
-	41	Н	Ц		<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	ļ	<u> </u>	!			91	H	1	⊢		├	 	⊢-	Ш	$\vdash \mid$
<u> </u>	42	Н	Ц					 _	├_	├	-			92	$oldsymbol{+}$	├ -	<u> — </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> — </u>	\vdash	Ш
	43	H	Ц		<u> </u>	 		-	\vdash	\vdash	├-		<u> </u>	93	╀	├-	├-	<u> </u>	<u> </u>	 -	 	<u> </u>	Н
	44	H	_		├-	 	\vdash	<u> </u>	-	├-	-	-		94	#	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	45	H	4		├-	├	<u> </u>	├-	⊢	⊬	-	-		95	#	₩	\vdash	-	├-	\vdash	⊢	\vdash	⊣
<u> </u>	46	H	4		<u> </u>	⊢-	-	 —	-	-	\vdash	-	<u> </u>	96	⊬	+-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
 	47	H	4	_		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	├-	1	<u> </u>	97	╬	+-	 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	48	#1	Н	-	-	 	⊢	-	-	⊢	\vdash	1	 	98	#			├	⊢	⊢	⊢	\vdash	Н
	49	K	+	-	├-	⊢	⊢	 —	-	-	\vdash	1	 	99	1	+-	⊢	├-	 	⊢	⊢	\vdash	\vdash
	50	17	_		<u> </u>		Ļ.	<u></u>	_		L_]	L	100	1	<u></u>	<u></u>	Щ.		L			

Cla	aim					ate				
Final	5 Original	kb/	ŀ							
	[<u>.</u> g	7 15	1		1			1		
"	Ιō	07			1					
<u> </u>		4	Ш					_		
	51 52	7								
	02	1								
	53	1								
	54	7								
	54 55	-				_				
\vdash	56	┢	H		-	-	-	_		Н
-	50	1-	-	-		_		-	_	
	57 58	 	<u> </u>	_					_	_
	58	1	Щ							
	59	Щ_								
	60	}								
	61	П								
	62	Π			\neg		П			
	63	Η-			_		Н		_	_
-	64	+	\vdash	H			\vdash	\vdash	_	Н
	65	₩	\vdash		\vdash	_			\vdash	\vdash
<u> </u>	65 66	1	-	_	Щ	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
ļ	66	Ш	$oxed{oxed}$	_	_	<u> </u>	L_'	لسا	<u> </u>	
	67	Ш								
	68									
	69	П					П			
\vdash	70	H								
-	71	H		_	_	_	\vdash		_	\vdash
	72	H		-		_	\vdash	_	_	-
-	72	H	-		_	_		_	_	\vdash
	73 74	Ш.	_	_			_		_	
	74	Щ				_	_			
	75	Ш								
	76	П								
	77	I								
	78	1								
-	79	H				_	\vdash		\vdash	-
-		₩				-	-	\vdash		-
-	80	₩	H	H		\vdash		\vdash	\vdash	
	81	╙	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>			ļ
	82	Ц.	_		L	<u> </u>	<u> </u>		L_	L.
L	83	Ц				L				$oxed{L}$
	84	$\Box \Gamma$		L		L	L		L	
	85	П								
	86	П	Г	\vdash	Т		Ι-		_	Г
	87	H	-			 	 	-	-	\vdash
-	88	$\vdash \vdash$	-		-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
-	00	H	1	_		_	-			_
	89	\sqcup	_	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	-		<u> </u>
	90	Ц	ᆫ	Ц.			<u> </u>	$oxed{oxed}$	匚	<u> </u>
	91	\Box	L		L	L	L	L	L	
	92	П					Ι <u> </u>			
	93	Π	П	Г				Г	Г	Г
\vdash	94	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	_	_		\vdash
	95	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-
-		₩	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
<u> </u>	96	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	97	Щ.	<u> </u>	L_	L.	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	98	Ш	L	<u> </u>	L	L	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}$		$oxed{oxed}$
	99	\prod								
	100			$\overline{}$			Г		г	

Tell Tell	Claim		Date									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146		Original	3/z 07	6								
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146		101	Ŧ									
106 107 108 109 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145		102	İ									
106 107 108 109 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145		103										
106 107 108 109 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145		104	Ш									
106 107 108 109 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145		105	Щ	$oxed{oxed}$		Ш		\Box				
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145		1 106	Ц		_	Ш		L				
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145		107	Н	_	_			_		_	_	
110 111 112 1 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145 14		108	1	<u> </u>		Н				<u> </u>	Н	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		109	Н	<u> </u>	-	Н	Η.	H	\vdash	<u> </u>	Н	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110	Н	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-	Н	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		111	J		\vdash	Н		 	-		-	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		112	<u> </u>	_	\vdash	H	\vdash		H	—	$\vdash\vdash$	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		114	\vdash	 	-		-	-	\vdash		\vdash	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		115	\vdash	├─	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		116	t^-	\vdash	T	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		117			_	_		_		\vdash	Н	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		118	 				Н				П	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		119	l	Ħ						_	П	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		120	Г								П	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		121	T		Τ						П	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		122										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		123										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		124										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		125	L				L		<u></u>			
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		126	_	_	_	_		_			Ш	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		127	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		128	┖		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Ш	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		129	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		\square	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		130	<u> </u>	_	_	_	ļ		_		\square	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		131	┝	-	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	\vdash	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		132	├	-	-	-	-	⊢	\vdash	├-	\vdash	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		133	├—	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		134	┼-	⊢	 	\vdash	\vdash	 -		-	${oldsymbol{dash}}$	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		136	+	┝	 	-	┢─	-	-	\vdash	\vdash	
140 141 142 143 144 145 146		137	\vdash	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
140 141 142 143 144 145 146		138	 	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	 	-	H	
140 141 142 143 144 145 146		139	\vdash	\vdash	\vdash	Т	\vdash	\vdash			\vdash	
141		140	T	\vdash	\vdash	_	I^-	\vdash	\vdash	Т	Н	
142 143 144 145 146		141	1	Г	\vdash	Т	Г		_		Н	
143		142	\vdash	Г		Г	1					
144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146		143										
145 146		144			L^-							
		145										
147		146										
			匚	Ŀ				匚	Ľ			
148			L	L.								
149			<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	_	Ш	
150	L	150		<u> </u>	L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u></u>		